

# Beton- schraube BTS4



## Vorteile



BTS4 PT, Linsen Kopf

SDS Bohrer, Ø 4 mm

- Direkte und schnelle Befestigung
- Kleines Bohrloch mit nur 4 mm Durchmesser
- Zeit- und Kostenersparnis durch geringe Verankerungstiefe von nur 18 mm
- Geringe Einschraubkraft: Manuelle Installation ohne Akkuschauber möglich
- Ideal bei geringen Rand- und Achsabständen
- Alternative zur herkömmlichen Befestigung mit Kunststoffdübeln bei Anwendungen mit Brandschutzanforderungen
- Geeignet zur Befestigung von Gasnagler-Zubehör PFT, DFT und CHS
- Als Problemlöser geeignet bei Gasnagler-Setausfällen
- Gebrauchsfertiges Set bestehend aus Schraube und passendem Bohrer

## Geeignete Baustoffe

### Sehr gut geeignet



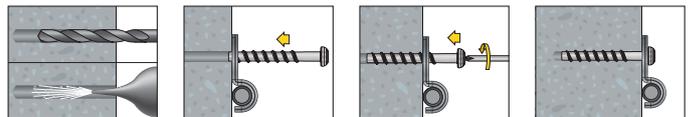
- Beton

### Gut geeignet

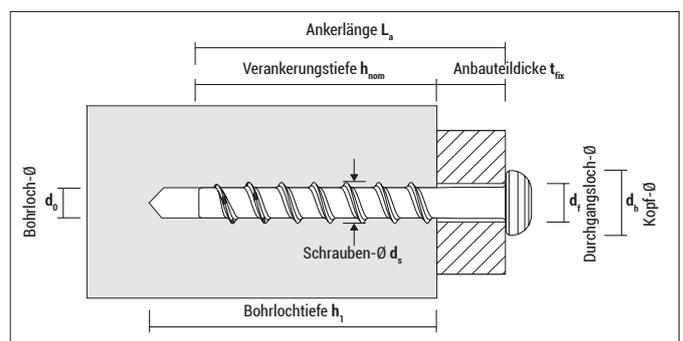


- Vollziegel
- Lochziegel

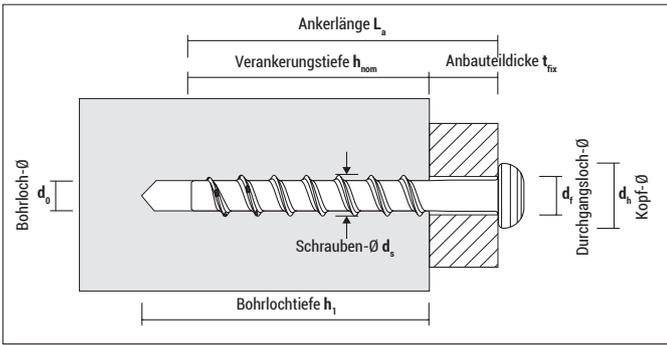
## Montage



## Mit Gasnagler-Zubehör



### Betonschraube BTS4



**BTS4 PT, galv. verz.** inkl. passendem SDS-Bohrer Ø 4 mm, Länge 110 mm

Typ d <sub>0</sub> - L <sub>a</sub>	Art.-Nr.	d <sub>s</sub> x L <sub>a</sub> [mm]	h <sub>1</sub> ≥ [mm]	h <sub>nom</sub> ≥ [mm]	d <sub>f</sub> [mm]	t <sub>fix</sub> ≤ [mm]	Antrieb	€ / 100 Stück	[Stück]	[Stück]
4-25/7	9425BTSPT	5,2 x 25	30	18	6	7	TX20		250	1.000

### Tragfähigkeiten, Rand- und Achsabstände

Typ	Beton ungerissen ≥ C20/25 F <sub>empf</sub> [kN]	Beton ungerissen ≥ C50/60 F <sub>empf</sub> [kN]
BTS4	0,6	0,75

F<sub>empf</sub> Empfohlene Lasten inkl. Sicherheitsfaktor 4  
Empfohlene Lasten eines Einzeldübels ohne Randeinflüsse